



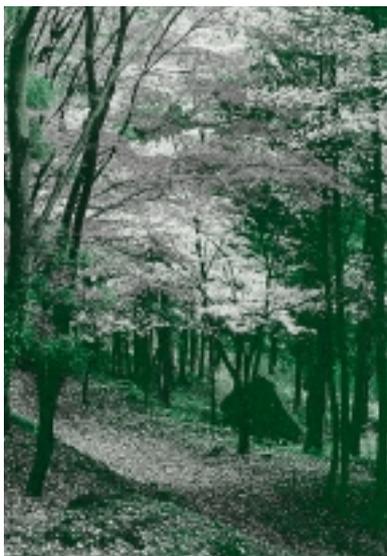
**財団法人**  
 さいたま緑のトラスト協会  
 〒330 9301  
 さいたま市浦和区高砂3-15-1  
 埼玉県環境防災部みどり自然課内  
 電話 048(824)3661  
 会費年額  
 個人 大人 1人 1,500円  
       小・中・高校生 1人 1,000円  
 家族 (グループ5人以上) 1人 1,000円  
 法人 1口 10,000円  
 平成16年3月31日発行

ホームページアドレス <http://www.pref.saitama.jp/A09/BD00/trust/top.html>

## 第5回トラスト写真コンクール入選作品



**優秀賞**  
 「涼しさを求めて」 中里今士



**最優秀賞**  
 「晩秋の小道」 亀井千年



**優秀賞**  
 「春らんまん」 杉田 哲

### 二酸化炭素吸収源としての森林と温暖化

樹木は、光合成により二酸化炭素を吸収して酸素を放出しています。一方、人間は、平均すると一年間で約三百二十kgの二酸化炭素を排出しています。

木の種類や大きさによって、二酸化炭素の吸収量は異なりますが、五十年生のスギ人工林は、一ヘクタールに約百七十トンの炭素を貯蔵しており、一本当たり一年間に約十四kgの二酸化炭素を吸収しています。

日本では、マイカーを持つている家庭における一年間の二酸化炭素排出量は、五千九百kgというデータがあります。これを森林で吸収するためには、約〇・五ヘクタールの森林が必要となります。

地球上の二酸化炭素は、産業革命が始まった一八六一年以前は、〇・〇二八%でしたが、現在は、〇・〇三七%と約三割も増加しています。産業革命以前は、木材などの再生可能な資源をエネルギーとして使用していましたが、石油などの化石燃料の大量消費によって、地球上の二酸化炭素は増加し続けています。

因みに、日本は世界の人口の二%なのに、二酸化炭素排出量は、世界の五%を排出しています。

温暖化が進むと気温や海面の上昇だけでなく、自然生態系への影響、マラリアなどの感染症などにより、人類の生存基盤が脅かされると懸念されています。

二酸化炭素は、最近、家庭やオフィスの民生部門、自動車利用の運輸部門からの排出が増加しています。

家庭や事業所での省エネを心掛けたり、なるべく車に乗らないといったことが重要です。

そして、二酸化炭素を吸収する森林の整備、市街地の緑化が重要です。市街地近郊の緑地保全を進めているトラスト運動も温暖化防止に寄与しています。

(協会ボランティアスタッフ 赤井 清)

第五回さいたま緑のトラスト写真

コンクール入賞作品決定

昨年八月から十二月まで作品を募集していた「第五回さいたま緑のトラスト写真コンク



最優秀賞を受賞した亀井さん

ール」の入賞者が別掲のとおり決定し、三月十三日(土)に入賞作品展が開かれていた大宮第二公園ギャラリーで表彰式が行われました。

今回の応募作品総数は百四十六点で、入賞作品については、今後

トラスト地がある市や町で作品展示を行うとともに、トラスト地やトラスト運動を紹介するパンフレット等に活用させていただきます。

入賞者 (敬称略、五十音順)

- 最優秀賞 (1点) 亀井千年
- 優秀賞 (2点) 杉田 哲、中里今土
- 優良賞 (5点) 柏谷正己、齋藤勝義、谷山まりあ、松岡幸雄、森田 登
- 佳作 (10点) 石森実三、伊藤雅夫、稲垣高子、加島 広、柏谷正己、小林成好、佐々木隆、滝谷昭憲、塚越茂次郎、森田 登

トラスト協会の支部の設置と

活動状況について

トラスト協会では、トラスト地の保全活動やトラスト地を活用した自然観察会等を実施するなど、トラスト運動を活性化させるために、各トラスト地ごとに支部の設置を進めてきました。この四月から新たに、トラスト三号地(嵐山町)でも、ボランティアスタッフによる定期的な活動が始まります。

この結果、トラスト一号地、トラスト三号地、そしてトラスト七号地で定期的活動が行われるようになりました。また、この他のトラスト地でも、地元自治会等との共催で、年数回の活動を実施していく予定です。

引き続き、各トラストに支部を作り、ボランティアスタッフを募り、定期的な保全活動やトラスト地を使った自然観察会、トラスト協会会員募集などのトラスト運動を進めていきます。

各トラスト地での、定期活動日時は次のとおりです。関心のある方、参加を希望される方は、協会事務局までお問い合わせください。トラスト一号地(見沼田圃周辺斜面林・さいたま市緑区南部領辻) 毎月第一、第三土曜日 午前九時から

トラスト三号地(武蔵嵐山溪谷周辺樹林地・嵐山町鎌形) 毎月第一日曜日 午前九時から

トラスト七号地(岩槻市・小川原家屋敷林) 毎月第四土曜日 午前九時から

自然に親しむ会

「トラスト二号地(狭山丘陵・雑魚入樹林地)と狭山湖周辺での野鳥観察(報告)」

二月十四日(土)、所沢市にあるトラスト二号地(狭山丘陵・雑魚入樹林地)と狭山湖周辺での野鳥観察会が行われました。当日は穏やかな陽気に恵まれ、トラスト協会の会員や地元所沢市などからの一般参加者など二十人が参加しました。



狭山湖での野鳥観察の様子

協会ボランティアの梶間幹一郎さん、原田久男さんの案内で、西武球場前駅を出発し、トラスト二号地を經由して狭山湖までのコースで野鳥観察を実施しました。

トラスト二号地では、ハシロに数羽で群れている黄色の美しいマヒワが観察できました。また、狭山湖上空ではオオタカも見ることができました。

最後には、観察できた鳥の数当てクイズの確認を行いました。合計で三十四種類を観察することができました。

観察できた野鳥一覧

カイツブリ、カンムリカイツブリ、カルガモ、ホシハジロ、キンクロハジロ、ホオジロガモ、コガモ、マガ

モ、ダイサギ、アオサギ、カワウ、スズメ、ヒヨドリ、ムクドリ、キジバト、ハシブトガラス、ハシボソガラス、コゲラ、シメ、ホオジロ、カシラダカ、ジョウビタキ、ハクセキレイ、カワラヒワ、ツグミ、シジュウカラ、オオタカ、ノスリ、トビ、カケス、マヒワ、シロハラ、ヒバリ、ウグイス、

**トラスト一号でのライオンズクラブ  
ボランティア活動(報告)**

毎月第一、第三土曜日にボランティアスタッフによる保全地管理活動をしているトラスト



ライオンズクラブ国際協会330 C地区の皆さん

ト一号地  
(見沼田  
圃周辺斜  
面林)で、  
二月二十  
一日(土)、  
ライオン  
ズクラブ  
国際協会  
330  
C地区の  
皆さん四  
十二人が  
ボランテ

ィア活動に参加されました。  
落ち葉掃き、枯れ枝の拾い集め、ゴミ拾いなどに汗を流し、一時間ほどで、落ち葉溜が一杯になったほか、ベットボトルなどのゴミが十袋集められました。参加されたライオンズクラブの皆さん、協会ボランティアスタッフの皆さん本当にお疲れさまでした。

**自然に親しむ会**

**「トラスト二号地(狭山丘陵・雑魚入樹林地)での自然観察とシイタケのコマ打ち体験」(報告)**

三月二十八日(日)、トラスト二号地(狭山丘陵・雑魚入樹林地)の自然観察とシイタケのコマ打ち体験が、会員、一般参加者など十九人が参加して行われました。

当日は、西武球場前を出発し、トラスト二号地の散策を楽しんだ後、シイタケのコマ打ち会場に向かいました。



ホダ木に穴あけをする参加者

会場は、トラスト二号地の巡視員をお願いしている齋藤重雄さんの自宅前の作業場をお借りし、齋藤さんとみどり自然課の平田主幹に指導をお願いし、作業に入りました。さいたま緑

の森博物館から提供されたコナラやクヌギのホダ木に電気ドリルで慎重に穴あけをし、シイタケ菌のコマを打ち込みました。慣れるに従い、作業も早くなり、参加者の皆さんも作業に熱中して楽しそうでした。

**イベントのお知らせ**

参加を希望される方は、電話で協会事務局(〇四八 八二四 三六六一)へお申し込み下さい。

**トラスト二号地**

(武蔵嵐山溪谷周辺樹林地)の保全作業  
自然の会・オオムラサキ等の団体と共催でトラスト保全地の外来雑草の抜き取り作業を実施します。

日時 平成十六年五月十六日(日)

午前十時～午後二時(雨天中止)

集合 東武東上線「武蔵嵐山駅」改札前

午前九時、または、トラスト地あずま屋午前十時集合

持ち物 作業できる服装、昼食

**自然に親しむ会**

「トラスト七号地(岩槻市・小川原家屋敷林)と深作川遊水池を訪ねる」

初夏の一日、トラスト七号地での自然観察や深作川遊水池での野鳥観察などを行います。

日時 平成十六年五月二十三日(日)

午前九時から午後〇時三十分まで

(小雨決行)

集合 JR宇都宮線「蓮田駅」東口広場または、東武野田線「岩槻駅」前広場

午前九時集合

定員 三十人

参加費 会員無料、一般の方は保険料等として二百円

持ち物 筆記用具、飲み物、昼食、敷物、雨具、双眼鏡等

### 自然に親しむ会

「トラスト六号地（加治丘陵・唐沢流域樹林地）を訪ねる」

散策路などの整備が終わったトラスト六号地を訪ね、加治丘陵の歴史や自然、味覚（手打ちうどん）を楽しみます。

日時 平成十六年六月五日（土）

午前九時～午後一時まで（雨天中止）

集合 JR八高線「金子駅」駅前広場

午前九時集合

定員 三十人

参加費 会員無料、一般の方は保険料等として二百円

持ち物 筆記用具、飲み物、昼食（手打ちうどんを楽しむ方は不要）、敷物、雨具、双眼鏡等

### さいたま緑のトラスト基金への

大口寄付者の皆様（十万円以上）

（平成十五年十二月～十六年二月）

【企業・団体】（社）埼玉県空調衛生設備協会（さいたま市中央区）、（株）三井開発（さいたま市見沼区）、三高商事（久喜市）、トヨタエルアンドエフ埼玉（鴻巣市）、大宮中央ライオンズクラブ（さいたま市大宮区）、

（社）埼玉県建設業協会（さいたま市南区）、

（株）テレビ埼玉（さいたま市浦和区）、ビック

ルスコアレーション（所沢市）、（株）東京設

計事務所（東京都千代田区）、カルソニック

カンセイ（株）（東京都中野区）、（株）ラスコロッ

キークラブ（大和町）、彩の国みどりの団

体（さいたま市南区）、彩の国安全・安心事

業協会（さいたま市大宮区）、（社）埼玉県環境

検査研究協会（さいたま市大宮区）、（社）埼玉

県電業協会（さいたま市南区）、埼玉縣信用

金庫（熊谷市）、（財）さいたま住宅検査センタ

ー（さいたま市浦和区）

【個人】渡辺嗣彦（川口市）、千代貞雄（上

尾市）、相馬征男（川口市）、福島聖子（さい

たま市緑区）、森 爽也（さいたま市中央区）、

宮寺治貞（飯能市）、島村治作（川島町）

〔順不同、敬称略〕

大変ありがとうございました。

### 新しく会員になられた方々

（平成十五年十二月～十六年二月）

#### 【個人会員】

小松米雄、小峰理孝、権田陸奥雄、千葉優男、

長野俊泰、望月賢二、八木 仁、新井扶三呼、

大川信子、太田智都子、小川江津子、

折原美智代、加藤弘子、北見嘉恵、熊坂知子、

栗原孝子、栗原幸子、小林容恵、小山静江、

斉藤慶子、清水純子、杉山和子、鈴木比代子、

山崎とき、湯沢二三子、小田千枝、富樫京子、

輪倉桂子、松浦ヨリ、手代木友理子、

藤本真知子、五十嵐亥三生、今井治一郎、

浦野喜平、江原史郎、遠藤修平、大澤一郎、

大澤健祐、大野英夫、大谷安雄、岡田安秀、

長田 敏、小沢光太郎、嶋村洋次、清水新平、

高橋 豊、中川邦明、中田喜大、根岸仁司、

野口昭夫、長谷川博、羽鳥優治、平塚年男、

松岡利光、武笠克弘、村田佳久、森 俊雄、

山口栄一、横田保良、横山俊夫、吉田 修、

熊谷 徹、大沢信一、大林和弥、中島康夫、

富田裕史、矢口文雄、金子義人、浅倉稔明、

秋元憲一、積田鉄也、安部和助、渡辺良男、

坂本栄之、荒木富士義、三浦弘行、関 実、

野口芳信、菅原富士男、宮原敏夫、藤沢勝夫、

高橋洋昭、末武節子、岩崎克彦、小松豊吉、

山崎政次、尾形康夫、後藤芳雄、茂木則喜

#### 【グループ会員】

大井ライオンズクラブ

（諸田光男、青柿克夫、今泉秀之、鈴木義胤、

三上芳男、野溝 茂、西山敏治）

#### 【法人会員】

（株）ビックルスコアレーション

〔順不同、敬称略〕

速くて、丁寧

皆様の御要望に幅広くお応えします。

印刷／企画・デザイン・編集・翻訳／出版

## 関東図書株式会社

〒336-0021 さいたま市南区別所三・一・十

電話 〇四八（八六二）二九〇一（代）